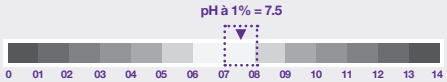
ECOWAY

LES AVANTAGES POWDERWAY

- Digère la cellulose et les graisses
- Supprime les mauvaises odeurs
- Evite les engorgements
- Espace considérablement les curages
- Fonctionne même avec de fortes concentrations d'antibiotiques

CARACTÉRISTIQUES

Usage professionnel



Aspect : poudre grise

Parfum : non parfumé

COMPOSITION

Micro-organismes conformes à la classe 1 de la norme NFX 42040 (reconnus sans danger pour l'homme et l'environnement)
Association de nutriments, de minéraux et d'oligo-éléments

CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

8 x 1 pot : réf. 305006
(12 doses x 100 g)
8 x 1 kg : réf. 305003
4 x 5 kg : réf. 305004
1 x 25 kg : réf. 305005

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

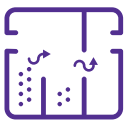
ACTIWAY : Activateur biologique
LIPIDWAY L : Biotraitement des bacs à graisses
COLOWAY L : Biotraitement des canalisations

Pour plus d'informations, consulter la fiche de sécurité.

BIOTECHNOLOGIE

POWDERWAY

BIOTRAITEMENT DES FOSSES ET BAG


FOSSES TOUTES EAUX

BACS À GRAISSES

CANALISATIONS

DES INSTALLATIONS ACTIVES ET SANS ODEURS, DURABLEMENT

POWDERWAY permet de traiter efficacement les fosses toutes eaux et petits bacs à graisses. Formulé selon le procédé **CONSORTIUM®**, il associe plusieurs souches de **micro-organismes spécifiquement sélectionnés.** Leur fonctionnement en synergie leur permet de **digérer** les différentes matières organiques propres aux fosses toutes eaux et petits bacs à graisses. Protégés grâce à la biofixation du procédé **BIOSMOSE®,** les micro-organismes sont réveillés au contact de l'eau tiède pour **délivrer toute leur puissance de façon ciblée**. Ils sont **efficaces même en cas de forte concentration d'antibiotiques et lors de variations saisonnières** rendant **POWDERWAY** parfaitement adapté aux hôpitaux, maisons de retraites, camping, hôtels, etc.

POWDERWAY enrichit la flore naturelle des installations grâce à ses micro-organismes spécifiques, permettant un fonctionnement optimal. Il réduit ainsi le volume des graisses et des boues et permet le développement d'une flore active **non génératrice de gaz malodorants** type H_2S. Les **mauvaises odeurs** sont éliminées, les **engorgements évités** et les **curages** considérablement **espacés.**

A plus long terme, il facilite l'assimilation des matières organiques en amont et en aval des installations jusque dans la station d'épuration.

EFFICACITÉ

POWDERWAY bénéficie des procédés CONSORTIUM® (micro-organismes travaillant en synergie) et BIOSMOSE® (biofixation).

SÉCURITÉ

POWDERWAY est sans étiquetage de risque, ni pour l'utilisateur ni pour l'environnement. Il a été formulé pour limiter les risques d'allergies et sans OGM.

PROTECTION

POWDERWAY est éco-conçu. Ses matières actives sont issues de ressources renouvelables et son emballage est 100% recyclable. Son gobelet doseur permet un dosage correct.

MODE D'EMPLOI :

Produit à diluer.

1. Diluer la dose recommandée dans un seau d'eau tiède (20 à 30°C)
2. Attendre 60 minutes
3. Bien remuer
4. Appliquer en versant dans l'une des évacuations la plus éloignée de l'installation

Ne pas utiliser de bactéricides 2 heures avant et 2 heures après.
Pour traiter uniquement la fosse ou le petit bac à graisses, verser le produit directement dans une évacuation.

ECOWAY® : Une gamme complète sans étiquetage de risque pour professionnels.

VFR 01 - 04/02/2014

HTS BIO
L'ENVIRONNEMENT EST NOTRE FUTUR

Fabriqué en France / 180, avenue Roque Forcade - 13420 Gémenos - France
Tél : + 33 (0) 442 320 020 - Fax : + 33 (0) 442 320 64 - E.mail : contact@htsbio.com - www.htsbio.com

ECOWAY

POWDERWAY

BIOTECHNOLOGIE

COMMENT MAXIMISER L'EFFICACITÉ DE VOTRE BIOTRAITEMENT

- Ne pas utiliser de produits bactéricides 2 heures avant et 2 heures après le traitement, afin de préserver les micro-organismes actifs du produit.
- Démarrer si possible le biotraitement après un curage ou une vidange.
- Appliquer le biotraitement au jour et à l'heure de plus faible activité.
- Bien respecter les dosages et mode d'application recommandés, primordiaux pour la réussite de votre biotraitement.

LES PRINCIPES CLÉS D'UN BIOTRAITEMENT COMPLET ET EFFICACE

La biostimulation : addition de nutriments spécifiques afin de rééquilibrer le milieu pour stimuler l'activité des micro-organismes présents.

La bioaugmentation : addition de différentes souches de micro-organismes spécialisés pour apporter qualité et quantité dans la diversité des micro-organismes d'une biomasse, afin d'augmenter globalement la capacité de dégradation d'un système biologique.

LES PROCÉDÉS BIOTECHNOLOGIQUES DU POWDERWAY

CONSORTIUM®
Le procédé CONSORTIUM® consiste en une sélection rigoureuse et une association pointue de différentes souches de micro-organismes pour atteindre un objectif de biodégradation spécifique. Ainsi les micro-organismes sélectionnés pour leurs différentes capacités enzymatiques en fonction des déchets ciblés, travaillent en synergie pour une dégradation globale accélérée.

BIOSMOSE®
Le procédé BIOSMOSE® consiste en une association rigoureuse de supports poreux d'origine minérale qui optimisent la biofixation des micro-organismes. Les micro-organismes sont ainsi protégés, leur efficacité renforcée même en conditions extrêmes. La biofixation permet également des traitements ciblés en empêchant une dispersion trop importante des micro-organismes.

Un traitement global efficace associe les 3 procédés HTS BIO : **BIOSURF®**, **CONSORTIUM®** et **BIOSMOSE®.**

C'est pourquoi nous vous recommandons de combiner **POWDERWAY** avec **ACTIWAY** et d'utiliser l'ensemble des produits de nettoyage de la gamme **ECOWAY.**

DOSAGE

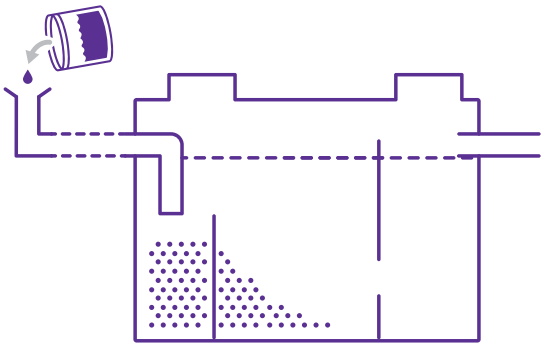
	Fosses toutes eaux	Petits bacs à graisses
0 à 50 personnes / jour	200 g OU 2 doses chaque semaine	100 g OU 1 dose chaque semaine
50 à 100 personnes / jour	400 g OU 4 doses chaque semaine	200 g OU 2 doses chaque semaine

Pour un démarrage, redémarrage ou traitement choc : doubler la dose et utiliser de l'**ACTIWAY** (500g à 1 kg par m³ de fosse)

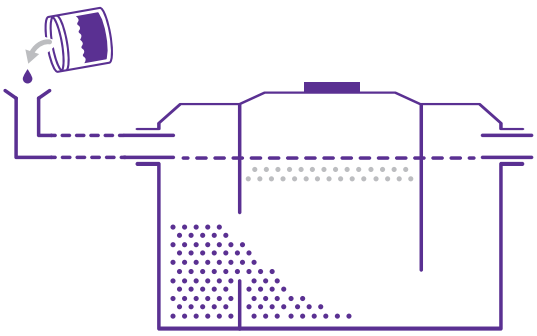
Gobelet doseur 100 g fourni pour un dosage plus facile.

SCHÉMA D'APPLICATION

Fosses toutes eaux :



Bacs à graisses :



VFR 01 - 04/02/2014

HTS BIO
L'ENVIRONNEMENT EST NOTRE FUTUR

Fabriqué en France / 180, avenue Roque Forcade - 13420 Gémenos - France
Tél : + 33 (0) 442 320 020 - Fax : + 33 (0) 442 320 64 - E.mail : contact@htsbio.com - www.htsbio.com